



ISSN 1674-7763  
CN 11-5816/R

# 中国妇幼卫生杂志

ZHONGGUO FUYOU WEISHENG ZAZHI

2015年9月 第6卷 第5期

## 2015.5

# CHINESE JOURNAL OF WOMEN AND CHILDREN HEALTH

Volume 6, Number 5  
September 2015



国家卫生和计划生育委员会主管  
中国疾病预防控制中心主办

ISSN 1674-7763



9 771674 776157

# CHINESE JOURNAL OF WOMEN AND CHILDREN HEALTH

Bimonthly Established in January 2010 Volume 6, Number 5 September 20, 2015

## Responsible institution

National Health and Family Planning  
Commission of P. R. China  
No. 1 Xizhimen South Road, Xicheng District,  
Beijing 100044, China

## Sponsor

Chinese Center for Disease  
Control and Prevention  
155 Changbai Road, Changping District,  
Beijing 102206, China

## Editor-in-Chief

Zhang Tong(张彤)

## Executive vice-editor-in-chief

Wang Lin-hong(王临虹)  
Jin Xi(金曦)

## Managing Director

Yang Qi(杨琦)

## Edited and Published by

Editorial Department Chinese Journal  
of Women and Children Health  
No. 12, Dahuisi Rd, Haidian District, Beijing, P. R. China,  
100081  
Tel: (0086-10)62170910  
Fax: (0086-10)62170900  
E-mail: zgfyws@chinawch.org.cn

## Printing

Beijing Kexin Printing Co., Ltd

## Distributor

The public at home and abroad  
Hebei province Langfang City Post Office

## Mail-Order

Editorial Department Chinese Journal  
of Women and Children Health  
No. 12, Dahuisi Rd, Haidian  
District, Beijing, P. R. China, 100081  
Tel: (0086-10)62170910  
Fax: (0086-10)62170900

## CSSN

ISSN 1674-7763  
CN 11-5816/R

## Copyright 2015 by the Chinese Center for Disease Control and Prevention

All articles published represent the  
opinions of the authors, do not reflect  
the official of the Chinese Medical  
Association or the Editorial Board,  
unless this is clearly specified.

## • CONTENTS •

### • Original articles •

- Meta-analysis of the application of continuous glucose monitoring system on gestational diabetes mellitus to reduce the incidence of the hypoglycemia ..... ZHANG Zhan, JIANG Chen Dong, FENG Yang, et al 1
- Influencing factors analysis of migrant children health service utilization in Nanning ..... GAO Peng Long, QIN Gui Xiu, GUO Yu Li, et al 6
- Analysis on influencing factors of pelvic floor muscle strength on postpartum women with early pelvic floor dysfunction ..... LIU Juan, CHEN Can Ming, XU Yang 9
- Analysis on child health service ability of county-level maternal and child health institutions in Dongying ..... ZHANG Yi Bing, WANG Jing, TANG Jing Hai 13
- Investigation on maternal and infant health literacy in Yingquan District, Fuyang City ..... CHEN Li Qin, CHEN Ji Hong, SHEN Yuan Yuan 17
- Analysis on monitoring data of birth defects among 16 health care hospitals in Yunnan Wenshan state ..... Wang Jian Hua 21
- A study on birth defect and its intervention in 2010-2014 in Zhuzhou, Hunan ..... LIU Qian Yu, CHEN Hong Yang, ZHOU Miao, et al 25
- Analysis on severe early childhood caries status among 146 0-2 years old children ..... MIAO Jiang Xia, LIN Xiao Hua, ZOU Xiao Xuan, et al 28
- Study on physical development of 4-7 years old children in Chenzhou, Hunan Province ..... HE Chun Hua, KUANG Ai Ling, SU Wei 32
- Effect of nutrition intervention on women with thalassemia minor before and during pregnancy ..... LAO Hai Hong, WANG Jie, TU Zhi Hua, et al 35
- The occurrence of complications on scar uterus maternal of cesarean section and control research on non scar uterine cesarean section ..... LI Yu, WANG Yu Min, YUAN Fei Xia 38
- The effect of high-quality nursing care in patients with gestational diabetes ..... LI Zhi Yun, LI Zheng Mei, HU Gui Fang, et al 40
- Influence of serum unconjugated estriol on pregnancy complications and delivery outcomes ..... YANG Yu, LIU Xiao Wen 44
- Influence of reasonable nutrition and gymnastic training on pregnancy outcome ..... JIANG Ying, SHI Lan 47
- Effect of systemic lupus erythematosus on pregnancy outcome ..... LIN Ya Zhen, SUN Su Yun 49
- Study of status and risk factors on cervical lesions in Guangdong yangjiang area ..... LI Shao Luan, LIANG Bai Yun, ZHOU Feng Jie 52
- Research progress of pregnant women's emotional impact on fetuses and infants ..... WANG Ting Xue, XU Xiu 71
- Study on situation and interventional strategy of children with attention deficit hyperactivity disorder ..... SHI Feng Lan 75
- Clinical value of MTHFR gene polymorphism in the field of reproductive health ..... ZHAO Jia Hong, LI Ying, LU Yan Qiang, et al 79

# 中国妇幼卫生杂志

CHINESE JOURNAL OF WOMEN AND CHILDREN HEALTH

双月刊 2010年1月创刊 第6卷 第5期 2015年9月20日出版

## 主管

国家卫生和计划生育委员会  
100044,北京市西城区西直门外南路1号

## 主办

中国疾病预防控制中心  
102206,北京市昌平区昌百路155号

## 主编

张彤

## 常务副主编

王临虹 金曦

## 编辑部主任

杨琦

## 编辑出版

《中国妇幼卫生杂志》编辑部  
100081,北京市海淀区大慧寺路12号  
电话:(010)62170910  
传真:(010)62170900  
网址: <http://www.chinawch.org.cn>  
E-mail: [zgfyws@chinawch.org.cn](mailto:zgfyws@chinawch.org.cn)

## 广告经营许可证

京西工商广字第8188号

## 印刷

北京科信印刷有限公司

## 发行

河北省廊坊市邮电局  
国内外公开发行

## 邮购

《中国妇幼卫生杂志》编辑部  
100081,北京市海淀区大慧寺路12号  
电话:(010)62170910

## 订购

全国各地邮局  
邮发代号18-77

## 定价

每期16元,全年96元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1674-7763  
CN 11-5816/R

2015年版权归中国疾病预防控制中心所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表主办单位及本刊编辑部的观点

本刊如有印装质量问题,请向本刊编辑部调换

## 目次

### · 论 著 ·

- 动态血糖监测系统在妊娠期糖尿病治疗中降低低血糖发生率的 meta 分析  
..... 张展,蒋陈东,冯杨,等 1
- 南宁流动儿童卫生保健服务利用影响因素分析  
..... 高鹏龙,秦桂秀,郭玉丽,等 6
- 产后早期盆底功能障碍性疾病患者的盆底肌力影响因素分析  
..... 刘娟,陈灿明,徐扬 9
- 山东省东营市县级妇幼保健机构儿童保健服务能力现状分析  
..... 张一兵,王静,唐敬海 13
- 阜阳市颍泉区母婴健康素养现状调查 ..... 陈利勤,陈冀红,申媛媛 17
- 云南省文山州16家县级医疗保健机构医院出生缺陷监测结果分析  
..... 王建华 21
- 株洲市2010-2014年出生缺陷监测结果分析与干预措施思考  
..... 刘茜琦,陈红阳,周妙,等 25
- 146名0~2岁儿童重症婴幼儿龋患龋状况分析  
..... 苗江霞,林晓华,邹晓璇,等 28
- ### · 短篇论著 ·
- 湖南省郴州市4~7岁儿童身体发育规律的探讨 ... 贺春华,邝爱玲,苏维 32
- 轻型地中海贫血孕前和孕期妇女营养干预效果分析  
..... 劳海红,王洁,涂志华,等 35



疤痕子宫产妇产二次剖宫产并发症发生情况及与非疤痕子宫剖宫产的对照研究 .....	李宇,王玉敏,袁菲霞	38
优质护理在妊娠期糖尿病患者中的效果观察 .....	李志云,李正梅,胡桂芳,等	40
血清游离雌三醇水平对妊娠期并发症及分娩结局的影响研究 .....	杨昱,刘晓雯	44
孕期合理营养及体操训练对妊娠结局影响分析 .....	江滢,石兰	47
系统性红斑狼疮对妊娠结局的影响分析 .....	林雅真,孙素云	49
广东阳江地区不同女性人群宫颈病变发病状况及危险因素研究 .....	李少荣,梁白云,周凤洁	52

### · 调查研究 ·

深圳市罗湖区 130 例围产儿死亡原因分析 .....	余咏宜,陈晓红,曾红燕	55
安徽省肥东县 2007 - 2014 年 5 岁以下户籍儿童死亡分析 .....	刘国琴	57
高龄孕产妇围产期保健对产后恢复影响效果分析 .....	吴玮	60
758 例感染艾滋病妇女孕产期保健的回顾性调查 .....	杨梅,牟鸿江,李映雪	63

### · 临床研究 ·

幼女外阴阴道炎 60 例临床分析 .....	张桃玲,易念华	66
维生素 D 在防治产后抑郁的疗效评价 .....	张霞	69

### · 综述 ·

孕妇情绪对胎儿及婴幼儿影响的研究进展 .....	王婷雪,徐秀	71
儿童注意力缺陷多动障碍发生现状与干预对策 .....	施凤兰	75
MTHFR 基因多态性检测在生殖健康领域的临床价值 .....	赵加洪,李瑛,鲁衍强,等	79

### · 机构管理 ·

浅析县级妇幼保健机构文化建设 .....	王胤辉,卡米力,马艳玲	84
加强孕产妇健康管理 探索孕产妇健康管理服务模式 .....	毛金玲	87

中国区  
总代理

英国  
原装进口

## 母婴Holter —— 源自胎儿心电技术



采用国际领先的母亲腹部胎儿心电、子宫肌电提取技术，可连续20小时以上检测胎儿心电、母亲心电、子宫活动。

实时提取、显示胎儿心率变异、母亲心率变异及宫缩活动曲线。

Holter采集器

无线蓝牙传输

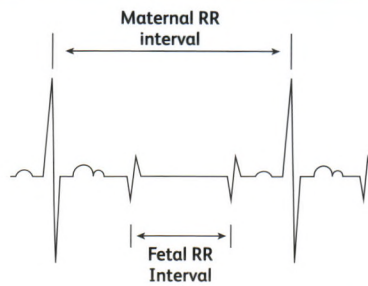
母婴Holter工作站

### 临床优势

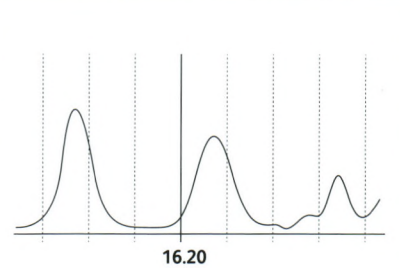
用外监护无创的检测方法获取内监护有创的精准数据——可对二类胎心监护结果给与明确判别，免于进行OCT实验。

20小时以上连续无缝隙的检测，避免不良事件发生——为高危孕产妇的胎心监护提供了优质的解决方案。

#### 母婴心电分离



#### UA子宫活动曲线



注册证号：国食药监械（进）字2012第2210527号

## MP妊娠期高血压疾病监测系统



1995年世界上第一台妊娠期高血压疾病检测系统诞生于易思

利用生物医学工程原理，直接检测由小于动脉痉挛引起的血流动力学变化。无创检测桡动脉脉搏波，得出阻力及相关系数，达到对妊娠期高血压疾病预测筛选、治疗监测的目的。

桡动脉监测方法写入：中华围产医学

注册证号：京食药监械（准）字2013第2211377号



北京易思医疗器械有限责任公司

地址：北京市西城区椿树园15-18号楼A217号，100052

电话：010-51662919 传真：010-51662919转803

网址：www.beijingyes.com | 邮箱：yes@beijingyes.com